

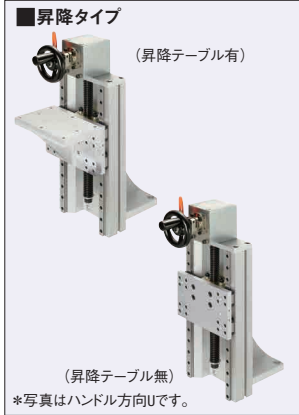
MANUALLY OPERATED LINEAR MOTION UNITS -HANDLE POSITION SELECTABLE, ELEVATING TYPE-

手動ユニット

—昇降タイプ ハンドル方向指定—

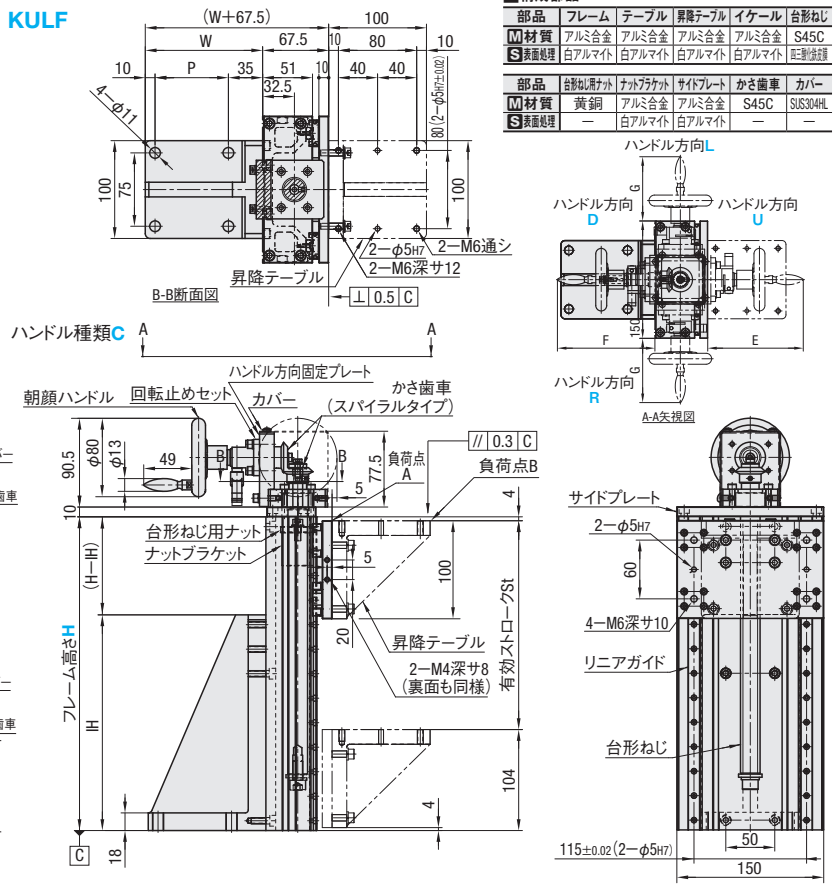
● CADデータフォルダ名 : 28_Stages

特長 : 昇降移動に適したユニットです。上下方向の簡易位置決めが可能です。



昇降タイプ (昇降テーブル有)
(昇降テーブル無)
*写真はハンドル方向Uです。

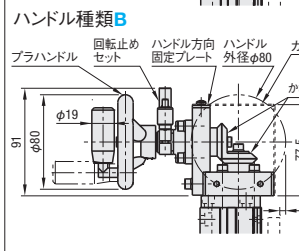
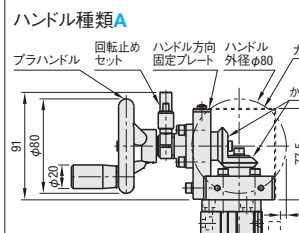
KULF



■構成部品

部品	フレーム	テーブル	昇降テーブル	イケール	台形ねじ
M材質	アルミ合金	アルミ合金	アルミ合金	アルミ合金	S45C
S表面処理	白アルマイト	白アルマイト	白アルマイト	白アルマイト	黒酸化

部品	台形ねじ用ナット	ナットブラケット	サイドプレート	かさ歯車	カバー
M材質	黄銅	アルミ合金	アルミ合金	S45C	SUS304R
S表面処理	—	白アルマイト	白アルマイト	—	—



型式 Type No.	ハンドル種類	ハンドル方向指定	昇降テーブル選択	フレーム高さH (mm)	有効ストロークSt (mm)	台形ねじ ねじ径 リード	許容荷重(N)			許容モーメント(N・m)			ハンドル種類			W	P	IH	質量(kg)								
							A点 負荷時	B点 負荷時	Ma	Mb	Mc	E	F	G	E				F	G	E	F	G	A	B	C	
KULF 20	A B C	U D L R	指定なし (有) N(無)	170	62	20	4	294	270	43	43	81	107	109.5	67	122	124.5	82	122	124.5	82	120	75	170	7.3	7.3	7.6
				220	112																				8.1	8.1	8.4
				320	212																				9.2	9.2	9.5
				370	262																				9.7	9.7	10
				420	312																				11.5	11.5	11.8
				470	362																				12.0	12.0	12.3

●本製品の許容荷重とは、負荷をかけた状態で移動させる事が出来る荷重となっております。

Order 注文例

型式	ハンドル種類	ハンドル方向	昇降テーブル	L
KULF20	A	L	N	320
KULF20	A	L	N	320

Price 価格

Delivery 出荷日

8	日日出荷
---	------

●同型式3台以上の場合、納期のお見積りをさせていただきます。

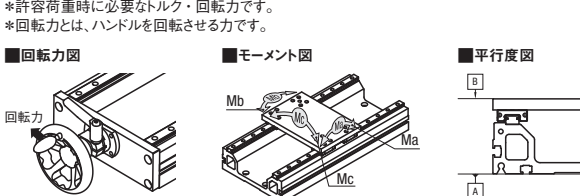
数量区分	標準対応	個別対応
数量	1~2	3~
出荷日	通常	お見積り

●表示数量超えはWOSにてご確認ください。

■必要トルク・必要回転力

型式	必要トルク(N・m)	必要回転力(N)
KULF 20	1.085	41.740

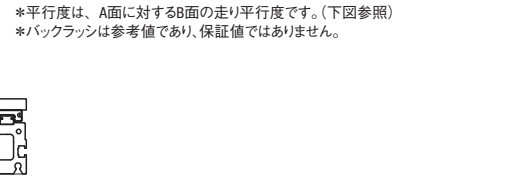
*許容荷重時に必要なトルク・回転力です。
*回転力とは、ハンドルを回転させる力です。



■精度

Type	平行度 (mm)	バックラッシュ (mm)
KULF	0.15	0.5

*平行度は、A面に対するB面の走り平行度です。(下図参照)
*バックラッシュは参考値であり、保証値ではありません。

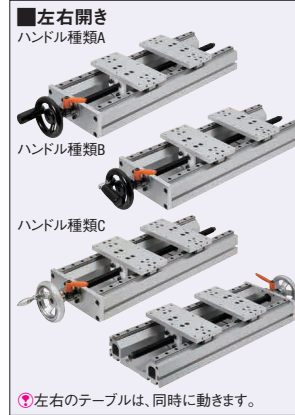


MANUALLY OPERATED LINEAR MOTION UNITS -DOUBLE ACTING TYPE-

手動ユニット 左右開き

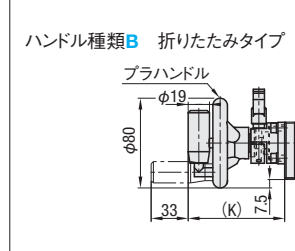
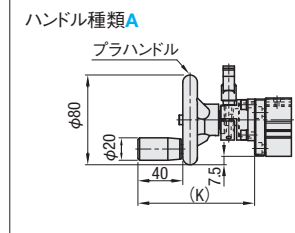
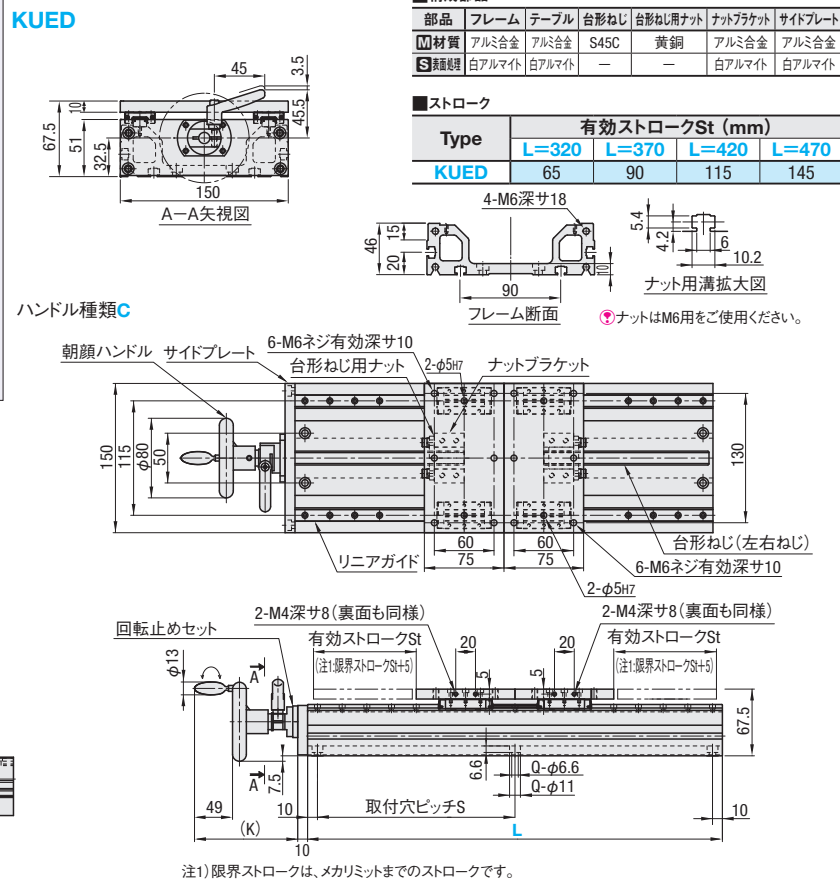
● CADデータフォルダ名 : 28_Stages

特長 : 手動による簡易位置決め最適なユニットで、左右のテーブルが同時に動きます。



左右のテーブルは、同時に動きます。

KUED



型式 Type No.	ハンドル種類	フレーム長さL (mm)	有効ストロークSt (mm)	台形ねじ		許容荷重(N)			許容モーメント(N・m)			フレーム取付穴 (K)			質量(kg)			
				ねじ径	リード	水平	垂直	Ma	Mb	Mc	S	Q (穴数)	A	B	C	A	B	C
KUED 14	A B C	320	65	14	3	122.5	24.5	0.5	0.5	6	150	6	99	81	113	4.9	4.6	4.6
		370	90													5.4	5.1	5.1
		420	115													5.9	5.6	5.6
		470	145													6.4	6.1	6.1
		320	65													5.5	5.2	5.2
		370	90													6	5.7	5.7
KUED 20	A B C	320	65	20	4	245	49	1	1	13	150	6	102	84	116	6.5	6.2	6.7
		370	90													7	6.7	6.7
		420	115															
		470	145															
		320	65															
		370	90															

●本製品の許容荷重とは、負荷をかけた状態で移動させる事が出来る荷重となっております。水平及び垂直は設置方向です。

Order 注文例

型式	ハンドル種類	L
KUED14	A	320

Delivery 出荷日

5	日日出荷
---	------

●同型式3台以上の場合、納期のお見積りをさせていただきます。

■必要トルク・必要回転力

型式	必要トルク(N・m)	必要回転力(N)
KUED 14	0.039	0.223
KUED 20	0.059	0.433

*テーブル2個に許容荷重をかけた時の必要なトルク・回転力です。
*回転力とは、ハンドルを回転させる力です。(右図参照)
*垂直時の数値は、テーブルを上方向に上げる場合です。

■精度

Type	平行度 (mm)	バックラッシュ (mm)
KUED	0.15	0.3

*平行度は、A面に対するB面の走り平行度です。(右図参照)
*バックラッシュは参考値であり、保証値ではありません。

